



**PENGARUH TEKNOLOGI, PELATIHAN, USIA,
KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3)
TERHADAP PRODUKTIVITAS KERJA PADA PT SARIGUNA
PRIMATIRTA**

Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk
menyelesaikan jenjang pendidikan Strata Satu (S1)
pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muria Kudus

Oleh :

DENI KURNIAWAN

NIM. 2015-11-169

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MURIA KUDUS
TAHUN 2019**

**PENGARUH TEKNOLOGI, PELATIHAN, USIA,
KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) TERHADAP
PRODUKTIVITAS KERJA PADA PT SARIGUNA PRIMATIRTA**

Skripsi ini telah disetujui dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Ujian Skripsi
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muria Kudus

Kudus, 26 Agustus 2019

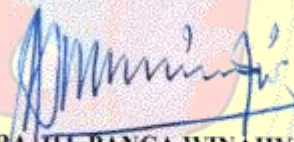
Mengetahui
Ketua Program Studi Manajemen



DINA LUSANTI, SE. MM. AAK

NIDN : 0630098401

Dosen Pembimbing I



DRA. HJ. PANCA WINAHYUNINGSIH, MM.

NIDN. 0608086402

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis



DR. H. MOCHAMAD EDRIS, DRS. MM

NIDN : 0618066201

Dosen Pembimbing II



Nurul Rizka Arumsari, SE. MM.

NIDN. 0628048702

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto :

“Allah cinta kepada orang-orang yang berserah diri.”

(Q.S. Ali Imran ayat 152)

“Shalat itu adalah tiang agama, shalat itu adalah kunci segala kebaikan”.

(H.R. Tablani)

“Surga itu dibawah telapak kaki ibu”.

(H.R. Ahmad)

Kupersembahkan kepada :

1. Bapak ibu yang sangat ku kagumi, hormati dan sayangi selalu.
2. Saudara-saudaraku tercinta yang telah memberikan banyak dukungan.
3. Sahabat seperjuanganku semuanya.
4. Almamater kebanggaanku.

KATA PENGANTAR

Segala Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan segala rahmatNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Teknologi, Pelatihan, Usia, Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Terhadap Produktivitas Kerja Pada PT. Sariguna Primatirta”. Adapun maksud penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi tugas akhir guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Muria Kudus. Selama penulisan skripsi ini tentunya penulis mendapat banyak bantuan dari berbagai pihak yang telah mendukung dan membimbing penulis. Kasih yang tulus serta penghargaan yang setinggi-tingginya kepada :

1. Dr. H. Mochammad Edris, Drs. MM., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muria Kudus.
2. Dina Lusianti, SE, MM, AAK., selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Muria Kudus.
3. Dra. Hj. Panca Winahyuningsih, MM., selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan pengarahannya dalam penyusunan skripsi ini.
4. Nurul Rizka Arumsari, SE. MM., selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan pengarahannya dalam penyusunan skripsi ini.
5. Segenap dosen pengajar dan karyawan di Fakultas Ekonomi Program Studi Manajemen Universitas Muria Kudus atas bimbingan, bantuan pelayanan dan kerjasamanya.

5. Segenap dosen pengajar dan karyawan di Fakultas Ekonomi Program Studi Manajemen Universitas Muria Kudus atas bimbingan, bantuan pelayanan dan kerjasamanya.
6. Kedua orang tua dan saudara-saudaraku yang telah memberikan do'a dan restu serta dorongan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
7. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini.

Semoga Allah SWT melimpahkan karunianya dalam setiap amal kebaikan kita dan diberikan balasan. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa hasil penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, namun penulis telah berusaha dengan segenap pikiran dan kemampuan agar dapat menyusun dan menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak sangat penulis harapkan. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat kepada semua pihak dan menjadi referensi guna penelitian selanjutnya.

Kudus, 26 Agustus 2019

Penulis



DENI KURNIAWAN
NIM. 2015-11-169

ABSTRAKSI

PENGARUH TEKNOLOGI, PELATIHAN, USIA, KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) TERHADAP PRODUKTIVITAS KERJA PADA PT SARIGUNA PRIMATIRTA

DENI KURNIAWAN

NIM. 2015-11-169

Dosen Pembimbing : 1. Dra. Hj. Panca Winahyuningsih, MM.
2. Nurul Rizka Arumsari, SE. MM.

UNIVERSITAS MURIA KUDUS

FAKULTAS EKONOMI PROGRAM STUDI MANAJEMEN

Penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh dari teknologi, pelatihan, usia, keselamatan dan kesehatan kerja (k3) secara parsial dan berganda terhadap produktivitas kerja di PT Sariguna Primatirta. Dimana diajukan empat variabel bebas dan satu variabel terikat, yaitu teknologi, pelatihan, usia, keselamatan dan kesehatan kerja (k3) sebagai variabel bebas dan produktivitas kerja sebagai variabel terikat.

Jenis penelitian ini dilakukan dengan deskriptif kuantitatif dan dianalisis dengan regresi linier berganda. Tahap pertama menguji validitas dan reliabilitas pertanyaan setiap variabel. Tahap kedua, meregresi teknologi, pelatihan, usia, keselamatan dan kesehatan kerja (k3) terhadap produktivitas kerja di PT Sariguna Primatirta.

Teknologi, pelatihan, usia dan keselamatan dan kesehatan kerja (k3) secara berganda terbukti memiliki pengaruh yang positif dan signifikan terhadap produktivitas kerja di PT Sariguna Primatirta. Pihak PT Sariguna Primatirta supaya terus memperhatikan K3 pada karyawannya, terutama dalam hal istirahat dan kemudahan izin bagi karyawan yang sedang sakit.

Kata kunci: Teknologi, pelatihan, usia, keselamatan dan kesehatan kerja (k3) dan produktivitas kerja.

ABSTRACT

EFFECT OF TECHNOLOGY, TRAINING, AGE, SAFETY AND HEALTH WORK (K3) ON WORK PRODUCTIVITY IN PT SARIGUNA PRIMATIRTA

DENI KURNIAWAN

NIM. 2015-11-169

Guidance Lecturer : 1. Dra. Hj. Panca Winahyuningsih, MM.
2. Nurul Rizka Arumsari, SE. MM..

UNIVERSITAS MURIA KUDUS

ECONOMIC DEPARTMENT OF MANAGEMENT PROGRAM

This study aims to examine the effect of technology, training, age, occupational safety and health (k3) partially and multiplely on work productivity at PT Sariguna Primatirta. Where proposed four independent variables and one dependent variable, namely technology, training, age, occupational safety and health (k3) as the independent variable and work productivity as the dependent variable.

This type of research was conducted with quantitative descriptive analysis and analyzed by multiple linear regression. The first stage tests the validity and reliability of each variable's questions. The second stage, regressing technology, training, age, occupational safety and health (K3) on work productivity at PT Sariguna Primatirta.

Technology, training, age and occupational safety and health (k3) have been proven to have a positive and significant influence on work productivity at PT Sariguna Primatirta. PT Sariguna Primatirta should continue to pay attention to K3 for their employees, especially in terms of rest and ease of permission for sick women.

Keywords: Technology, training, age, occupational safety and health (K3) and work productivity.

D A F T A R I S I

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAKSI.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Ruang Lingkup.....	9
1.3. Rumusan Masalah	10
1.4. Tujuan Penelitian.....	11
1.5. Manfaat Penelitian.....	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	13
2.1. Konsep Produktivitas Kerja.....	13
2.2. Konsep Teknologi	18

2.3. Pelatihan Kerja	22
2.4. Konsep Usia	29
2.5. Konsep Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3)	31
2.6. Tinjauan Penelitian Terdahulu	35
2.7. Hubungan Antar Variabel	37
2.8. Kerangka Pemikiran Teoritis	41
2.9. Hipotesis	42
BAB III METODE PENELITIAN	43
3.1. Rancangan Penelitian	43
3.2. Variabel Penelitian	43
3.3. Definisi Operasional	45
3.4. Jenis dan Sumber Data	47
3.5. Populasi dan Sampel	48
3.6. Metode Pengumpulan Data	50
3.7. Uji Instrumen	50
3.8. Pengolahan Data	55
3.9. Metode Analisis Data	56
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	61
4.1. Gambaran Umum Obyek Penelitian	61
4.2. Penyajian Data	62
4.3. Analisis Data	69
4.4. Pembahasan	75

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	81
5.1. Kesimpulan.....	81
5.2. Saran-saran	82

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Pelatihan Karyawan PT. Sariguna Primatirta	6
Tabel 2. Kasus Kecelakaan 2014-2018.....	7
Tabel 3. Data Usia Karyawan PT. Sariguna Primatirta	8
Tabel 4.1. Hasil Pengujian Validitas.....	53
Tabel 4.2. Hasil Pengujian Reliabilitas	55
Tabel 4.3. Pengelompokan Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	62
Tabel 4.4. Pengelompokan Berdasarkan Pendidikan Terakhir	63
Tabel 4.5. Pengelompokan Berdasarkan Masa Kerja	63
Tabel 4.6. Pengelompokan Berdasarkan Usia	64
Tabel 4.7. Frekuensi Variabel Teknologi.....	65
Tabel 4.8. Frekuensi Variabel Pelatihan Kerja	66
Tabel 4.9. Frekuensi Variabel Usia.....	67
Tabel 4.10. Frekuensi Variabel Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3).....	68
Tabel 4.11. Frekuensi Variabel Produktivitas Kerja.....	69
Tabel 4.12. Hasil Analisis Regresi.....	70
Tabel 4.13. Hasil Pengujian Berganda (dengan Signifikansi $\alpha=5\%$).....	74
Tabel 4.14. Nilai <i>Adjusted R Square</i>	75

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.2. Kerangka Pemikiran Teoritis	41

